2022 年度长江委科学技术奖提名公示信息

项目名称	长江上游梯级水库群多目标联合调度技术		
提名单位	长江设计集团有限公司	提名等级	科学技术奖特等奖
主要完成人	仲志余、郭生练、胡向阳、周建中、丁　毅、王　俊、曹光荣、饶光辉、邹　强、王学敏、李清清、陶江平、陈炼钢、赵牧晨、王　超、李安强、何小聪、洪兴骏、李肖男、欧阳硕		
主要完成单位	长江勘测规划设计研究有限责任公司、武汉大学、华中科技大学、长江水利委员会水文局、中国长江三峡集团有限公司、长江水利委员会长江科学院、水利部中国科学院水工程生态研究所、水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院、中国水利水电科学研究院		

主要知识产权和标准规范等目录

序号	知识产权（标准）类别	知识产权（标准）具体名称	国家（地区）	授权号（标准编号）	授权（标准发布）日期	证书编号（标准批准发布部门）	权利人（标准起草单位）	发明人（标准起草人）	发明专利（标准）有效状态
1	专著	水库群多目标综合调度集成技术	中国	ISBN 978-7-5170-9321-3	2020.12	ISBN 978-7-5170-9321-3	长江勘测规划设计研究有限责任公司	**仲志余**等	有效
2	专著	Flood Resources Utilization in the Yangtze River Basin	中国	ISBN 978-981-15-8107-6	2021.09	ISBN 978-981-15-8107-6	长江勘测规划设计研究有限责任公司	郑守仁，**仲志余，邹强，丁毅**	有效
3	规程	三峡（正常运行期）-葛洲坝水利枢纽梯级调度规程（2019 年修订版）	中国	水三峡〔2020〕135 号	2020.7.1	水三峡〔2020〕135 号	中国长江三峡集团有限公司		有效
4	发明专利	基于多变量条件最可能组合推求设计洪水过程线的方法	中国	ZL201510106099.8	2017.11.14	2015.1.0106099.8	武汉大学	**郭生练**，尹家波，刘章君，汪芸，李立平，**洪兴骏**	有效
5	发明专利	一种基于数据挖掘的水库调度多目标调度规则参数优选方法	中国	ZL201610674043.7	2020.3.10	ZL201610674043.7	武汉大学	杨光，**郭生练**，钟逸轩，尹家波，刘章君	有效

6	发明专利	一种梯级水电站紧急切机情况下的闸门快速操作方法	中国	ZL 201610859600.2	2020.6.12	ZL 201610859600.2	长江勘测规划设计研究有限责任公司	**邹强**，罗斌，**王学敏，胡向阳**，陈永生	有效
7	发明专利	计及河道度汛需求的水库协调调度策略获取方法	中国	ZL201810326686.1	2021.11.12	ZL201810326686.1	长江勘测规划设计研究有限责任公司	**胡向阳，李安强**，李荣波，**何小聪**	有效
8	发明专利	一种河流水质监测数据序列加密方法	中国	ZL201710200998.3	2018.6.29	ZL201710200998.3	水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院	**陈炼钢**，陈俊鸿，陈黎明，徐祎凡，栾震宇，金秋，施勇	有效
9	软件著作权	水库群多区域协同防洪调度模型软件 V1.0	中国	2018SR309412	2018.5.7	软著登字第 2638507 号	长江勘测规划设计研究有限责任公司	**胡向阳，丁毅，邹强，洪兴骏**	有效
10	软件著作权	基于防洪目标导向的长江流域洪水调度辅助决策系统 V1.0	中国	2017SR298143	2017.6.21	软著登字第 1883427 号	长江勘测规划设计研究有限责任公司	**饶光辉，王学敏，李安强，何小聪，李肖男**	有效